# DistilaMax® RM

La levure sèche active **DistilaMax® RM (493 EDV)** est une souche *Saccharomyces cerevisiae* sélectionnée pour la production de rhum et autres spiritueux à base de sucre de canne. Isolée en région tropicale, à partir de mélasse de canne à sucre, cette souche démontre une tolérance élevée aux températures et apporte un profil de congénères flatteur pour la production de rhum, aguardiente et rhum agricole.

## caractéristiques du produit

DistilaMax® RM présente les rendements en alcool les plus élevés à des températures de fermentation situées entre 30°C et 35°C. Pour les Rhums agricoles, il est recommandé de travailler à des températures comprises entre 33°C et 36°C. Elle démontre une phase de latence courte, ce qui permet de concurrencer les contaminations bactériennes. Elle possède également un facteur killer qui permet de garder sous contrôle les levures indigènes.

Produisant de faibles quantités d'acétaldéhyde et d'alcools amyliques, et favorisant la synthèse des esters d'éthyle des acides gras à chaîne courte, DistilaMax® RM apporte la douceur souhaitée et un fruité classique aux boissons spiritueuses.

## description

DistilaMax® RM est une souche de levure sèche active de l'espèce *Saccharomyces cerevisiae*.

## applications

DistilaMax® RM est une levure fiable qui peut être utilisée pour les fermentations en lots ou semi-continues. DistilaMax® RM apporte les caractéristiques organoleptiques typiques du rhum et est conseillée pour la production de rhum, aguardiente et rhum agricole.

## mode d'emploi

Il est conseillé de réhydrater la levure avant son utilisation. Pour la réhydrater, ajouter la levure dans 10 fois son volume d'eau claire à 40°C, remuer et laisser reposer pendant 15 minutes. Les doses d'utilisation varient selon le procédé mis en œuvre, mais une dose située entre 10 g/hl et 50 g/hl est généralement conseillée. Des doses plus faibles peuvent être utilisées si une étape d'acclimatation précède l'introduction dans la cuve. En cas d'ajout direct dans la cuve de fermentation, la température de celle-ci doit se situer entre 30°C et 35°C.

## conservation

La levure sèche active DistilaMax® RM doit être conservée dans un endroit frais et sec, à l'abri de la chaleur pour assurer une stabilité optimale du produit. Dans ces conditions de conservation, le produit reste stable jusqu'à 36 mois après sa date de fabrication.

## conditionnement

- Sacs sous vide de 10 kg carton de 20 x 500 g
- 10 kg carton de 10 kg sac

L'information présente dans ce document est correcte et précise, et se base sur l'état actuel de nos connaissances. Cependant, les conseils ou suggestions sont donnés sans aucune garantie puisque les conditions et modes d'utilisation du produit sont hors de notre contrôle. Les informations contenues dans ce document ne doivent pas être considérées comme conseillant une utilisation de nos produits en violation de brevets, quels qu'ils soient.

LALLEMAND BIOFUELS & DISTILLED SPIRITS

VEJLEVEJ 10 • 7000 FREDERICIA, DENMARK • +45 75 91 50 80 PH

www.lallemandbds.com

©2013 LALLEMAND BIOFUELS & DISTILLED SPIRITS.